RiseAtlas™
SystemRoMedic™

日本仕様

ニッケル水素バッテリー搭載
優れた防湿・防水性
クイックトロリーシステムの採用
ナイトライティング
システム

handicare

介護リフトの可能性を無限大に

RiseAtlas は、リフト先進国のスウェーデンで実績のある、モダンでスタイリッシュ、高性能な天井走行式リフトです。高い性能と多彩なレールレイアウト、シンプルさと利便性、そして信頼性の高さで、介護リフトの可能性を無限大に広げます。

すべてのレール走行システムに対応

RiseAtlas は、天井に設置したレールシステムや据置型レールなど、あらゆるタイプの走行レールに取り付けることができます。

あらゆる条件や部屋のタイプに対応

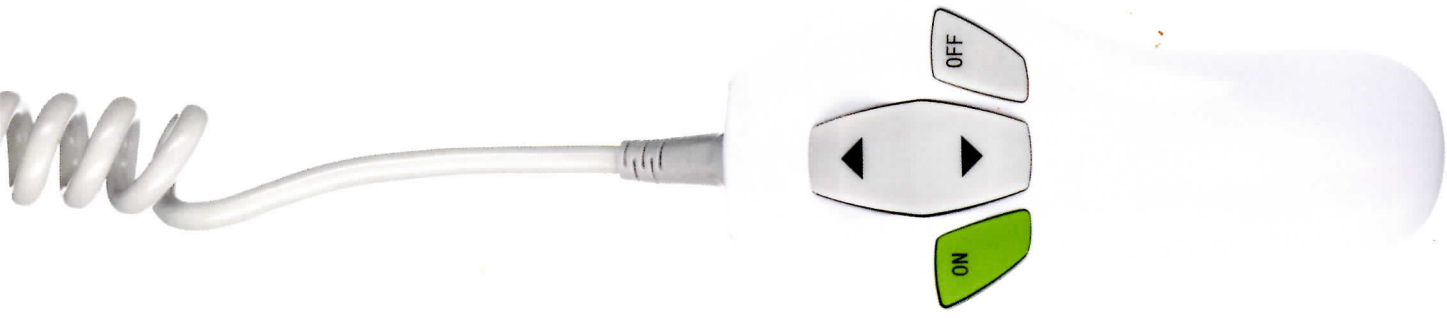
RiseAtlas はどのような条件でも変わらない性能を発揮し、どこでもご使用いただけます。移動式リフトが使えないスペースの限られた部屋でも、RiseAtlas なら快適にご使用いただけます。

日本の風土・生活習慣を考慮した特別設計（RiseAtlasJ に標準）

RiseAtlas は高温・多湿な日本の気候と日本人の最も楽しみの一つである入浴時の使用を考慮した日本向け仕様のリフトです。優れた防湿・防水性能を誇る RiseAtlas ならどのような場所でも快適にご使用いただけます。

小型・軽量設計

RiseAtlas は、非常に小型で軽量な設計を特徴としています。小型であることから、実用性に優れた点が数多くあります。この設計が、モダンでエレガントなリフトのデザインと併せて、高い機能性と人間的な温かい雰囲気を生み出すことに貢献しています。



最大荷重は、205kg です。

RiseAtlas の吊り上げ荷重は 205kg と十分な吊り上げ荷重があります。

走行は手動走行式と電動走行式から選択

RiseAtlas は基本バージョンとして 2 種類の走行方法をご用意しています。RiseAtlasM・J は、レールに沿って手動走行するタイプのリフトです。一方、RiseAtlasT は、走行モーターが内蔵されており、レールに沿って電動走行します。

SystemRoMedic QuickTrolleySystem (クイックトロリーシステム)

RiseAtlasM・J には、弊社が独自に新開発した SystemRoMedic QuickTrolleySystem (クイックトロリーシステム)を採用しています。QuickTrolleySystem はリフト本体をスムーズかつ楽に走行させるのみならず、リフト本体を簡単にレールから取り外すことができ、楽にメンテナンスを行う事ができます。

また QuickTrolleySystem を使うと、複数の部屋の異なるレールシステム間でリフト本体を移動させることができ、可搬性とコスト効率が大幅に向上します。

多彩な機能を標準装備

RiseAtlas は、移動が静かでなめらか、そして介護者と被介護者の両方に昇降中の快適性と安全性を最大限に提供する多くの機能を備えています。

快適性と安全性

RiseAtlas は、電動／手動の緊急下降機能と手動緊急停止機能が装備されています。電動緊急下降機能は、リフト本体の内蔵バッテリーを電源としています。オプション品の 9V バッテリーにより、停電時でも電動で下降させる事ができて安心です。また、RiseAtlas のすべてのモデルとバージョンに、過負荷保護機能と過速度保護機能、ならびに吊りベルトに負荷がかかっていない場合にモーターが停止する吊りベルト緩み防止機構が装備されています。
さらに、スロースタート & ストップ機能により、被介護者の安全と快適性がさらに向上した設計となっています。

2 種類の充電オプション

RiseAtlas には、トロリー 1 台に 2 つの充電オプションという、ユニークな充電機能（特許申請中）が標準装備されています。リフト本体の充電を、エンドポイント充電またはインレール充電のいずれかに設定することができ、レールシステムに変更があった場合、あるいはリフト本体が機能の異なる別のレールシステムに移動された場合でも、リフト本体の充電設定を簡単に変更することができます。

便利で安全な夜間ライト

便利で安全な夜間ライト

夜間の利便性と安全性の向上のため、RiseAtlas には夜間ライトが装備されています。ハンドコントロール上の“ON”ボタンを押すと、リフト本体の下側にある LED ランプが昇降範囲を効果的に照らします。
患者が複数名いる夜間の病室などでは、主照明をつけずに安全・確実に昇降操作ができるため、非常に手軽で便利です。

多彩なスリングバーとオプション品

RiseAtlas には、スリングバーをはじめ、多彩なオプション品があり、多種多様な場面を豊富なバリエーションで対応できるよう工夫されています。

スリングバー
35cm
45cm
60cm

スリングバー
スプリーダー

ストレッチャーバー

体重計

掛け替え
フック

スウィフト・
フック

人間工学設計のハンドコントロール

このハンドコントロールは、表示やボタンの配置が分かりやすく、リフト本体の ON ／ OFF 切り替えやスリングバーの昇降、レール走行（走行モーター付モデルの場合）、レールシステム上でのターンテーブル操作（スイッチコントロール付モデルの場合）などの操作を直感的に行っていただけます。
リフト本体を使用しないときは ON ／ OFF ボタンで電源を切っておけば、リフト本体機能が不意にあるいは不正に作動してしまうことがありません。

ハンドコントロールはプラグインタイプで、工具を使わず簡単に抜き差し、交換することができます。さらに、リフト本体にプラグで確実に接続することにより、接続が途切れることによるシャットダウンの危険性が低くなっています。

安全機能
手動緊急停止機能
電動／手動緊急下降機能
過負荷保護機能
過速度保護機能
吊りベルト緩み防止機構
吊りベルトのねじれ防止ベルト検知機能
スロースタート&ストップ機能

信頼性が高く、メンテナンスも簡単

RiseAtlas は、すっきりした形状となめらかな表面を持つ、モダンでエレガントなデザインです。落ち着いたデザインが魅力的で、また、お手入れも簡単です。

控え目な表示の情報パネル

RiseAtlas には、リフト本体の下側に、お知らせランプが装備されています。必要な情報が一目で確認できます。
必要時に複数色の LED ランプとブザーで現在のステータスや警告、お知らせに関する情報を提示するため、介護者は安心して被介護者の介護や昇降作業に専念することができます。バッテリーの充電状態や充電の要否、過負荷や緊急停止の警告をお知らせする際は、パネル上のマークが点灯します。また、メンテナンスや取扱説明書の参照が必要な場合も、情報パネルに表示されます。
使用開始から1年毎に定期点検実施のお知らせランプが点灯し、点検することでリセットされます。長期的に安心してご使用いただけます。

ベルト検知機能（ストラップコントロール）

また、RiseAtlas に備わったストラップコントロール機能（特許申請中）が、吊りベルトの不意のねじれを防止し、吊りベルトの消耗を最小限に抑えます。
ベルト検知機能により、システムに与えるダメージを最小限にします。

大容量、長寿命バッテリー

RiseAtlas には、大容量で環境にやさしいニッケル水素バッテリーが内蔵されており、次の充電が必要になるまでの稼働時間や昇降回数が多いことが特徴です。バッテリー寿命を延ばして充電回数を減らすため、またリフトが常時フル充電状態で使用できるよう、RiseAtlas は動作していない状態が 4 分間続くと自動的に電源が切れます。

メンテナンスもラクラク

RiseAtlas は、バージョンによって重量が 7.2 kgから 7.5 kgと軽量です。軽量であるため、レールシステムにリフト本体を取り付ける際や、メンテナンスでリフト本体を取り外す際に大変便利です。
また、RiseAtlas のすべてのモデルとバージョンにおいて、メンテナンスが非常に簡単です。一般に、メンテナンスや交換頻度の高いスペア部品の交換には、工具がまったく不要か、あるいは最低限しか必要ありません。

診断

必要に応じて専用のソフトウェア（オプション）を使い、稼働時間や昇降回数、過負荷回数やメンテナンスの履歴など、リフトに関する詳細情報にパソコンでアクセスすることができます。

製品名	ライズアトラス J	ライズアトラス M	ライズアトラス T
型　式	KZ-A79200	KZ-A79201	KZ-A792**
吊り上げ荷重	205 kg	205 kg	205 kg
本体材質	アルミ	アルミ	アルミ
カバー材質	不燃性 ABS 樹脂	不燃性 ABS 樹脂	耐火性 ABS 樹脂
本体寸法（長さ×幅×高さ）	26.5 × 15.0 × 15.6cm	26.5 × 15.0 × 15.6cm	26.5 × 15.0 × 15.6cm
重　量	7.3kg	7.2kg	7.5kg
走行方式	手動走行	手動走行	電動走行
走行速度（無負荷時）	×	×	12cm／秒
走行速度（負荷時）	×	×	14cm／秒
ハンドコントロール	4 ボタン	4 ボタン	6 ボタン
昇降範囲	240cm	240cm	240cm
昇降速度（無負荷時）	5cm／秒	5cm／秒	5cm／秒
騒音レベル（負荷時）	55dB（A）	55dB（A）	55dB（A）
緊急下降操作	電動・手動	電動・手動	電動・手動
緊急停止操作	手動	手動	手動
クイックトロリーシステム	標準装備	標準装備	×
ナイトライティングシステム	標準装備	標準装備	標準装備
バッテリー	ニッケル水素 24V 3.2Ah / 768W	ニッケル水素 24V 3.2Ah / 768W	ニッケル水素 24V 3.2Ah / 768W
充電方式	インレール充電・ エンドポイント充電	インレール充電・ エンドポイント充電	インレール充電・ エンドポイント充電
緊急用予備バッテリー 9V	オプション	オプション	オプション
診断機能	標準装備 （ソフトウェア・ケーブル別売）	標準装備 （ソフトウェア・ケーブル別売）	標準装備 （ソフトウェア・ケーブル別売）
保護等級 / リフト本体 （防塵・防水）	IPX4	IP33	IP33
保護等級 / ハンドコントロール （防水）	IPX4	IPX4	IPX4

RiseAtlas™
SystemRoMedic™

製 品 仕 様

型 式	製品名
KZ-A79200	RiseAtlasJ
KZ-A79201	RiseAtlasM
KZ-A792**	RiseAtlasT

※セット内容：リフト本体、ハンドコントロール、充電器、スリングバー（M）

CE

アクセサリー

型 式	製品名	備 考
70200047	9Vバッテリー、ケーブル	緊急下降用
70200048	診断用ソフトウェアー	USBスティック、ケーブル
70200046	クイックトロリー	
50400066	充電部カバー	
50400048	パーキングプラカード	スリングバー、スリングシート用フック
70200001	スリングバーS	35cm
70200002	スリングバーM	45cm
70200003	スリングバーL	60cm
70200042	スリングバースプリーダー	スリングバー用サイドバー

リフティングアクセサリー

SystemRoMedic は様々なスリングバー、サイドバー、また、体重計などとリフトを安全、快適にご使用していただくための、便利で機能的なアクセサリーがあります。

レールシステム

RiseAtlas のレールシステム（MilkyWay）は天井や壁に設置することが可能です。据置型レールシステムもあります。

リフトスリング

RiseAtlas には高性能で快適な使いやすいスリングシートが多数ございます。生活の様々な場面や利用者の身体状況に対応できるように、素材やサイズ等、多数取りそろえております。

●スリングシートは適合品をご使用ください。

製造元 handicare
輸入元 パラマウントベッド(株)
販売元 日本ケアリフトサービス(株)
0120-188-027